

ZMLUVA O DIELO

(ďalej len zmluva)

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a § 3 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov medzi zmluvnými stranami uvedenými v čl. I. tejto zmluvy.

Čl. I.

Zmluvné strany

Objednávateľ: **Stredná priemyselná škola**
Sídlo: Ul. Františka Hečku 25
934 47 Levice
Zastúpený: Ing. Roman Karaffa, PhD. riaditeľ školy
IČO: 00 420 191
DIČ: 202 122 3897
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK85 8180 0000 0070 0030 9392
Objednávateľ nie je platcom DPH.
(ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:
Obchodné meno: PROIZOL, s.r.o.
Sídlo: Trenčianska cesta 52, 95701 Bánovce nad Bebravou
Štatutárny zástupca: Ing. Jaroslav Sabo, konateľ
Bankové spojenie: Unicredit Bank Czech Republic and Slovakia a.s.
č. účtu: 6625388006/1111
IBAN: SK8111110000006625388006
IČO : 3634301
DIČ : 2021988760
IČ DPH: SK2021988760
Reg. č.
z Obchodného registra. okresný súd Trenčín
odd. Sro, vl.č. 15608/R
Tel.: 038/7602550, 0905 798 148
Email: proizol@proizol.sk
Zhotoviteľ je – ~~nie je~~ platcom DPH.
(ďalej len „zhotoviteľ“)

Čl. II. Preambula

- 2.1 Objednávateľ na obstaranie predmetu tejto zmluvy použil postup verejného obstarávania podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ktorého právoplatným víťazom sa stal zhotoviteľ.
- 2.2 Objednávateľ má záujem na odbornom a kvalitnom zabezpečení služieb spočívajúcich na splnení predmetu tejto zmluvy.
- 2.3 Zhotoviteľ prehlasuje, že on ako aj ním zmluvne poverení zamestnanci sú odborne kvalifikovaní a spôsobilí k vykonávaniu týchto služieb podľa slovenských právnych predpisov a noriem a tieto služby objednávateľovi ponúka.

Čl. III. Predmet zmluvy

- 3.1 Predmetom tejto zmluvy sa zhotoviteľ zaväzuje vykonať a dodať pre objednávateľa dielo, pričom sa jedná o uskutočnenie stavebných prác a dodávok súvisiacich s realizáciou stavby:

„ Oprava strechy na pavilóne „A“ a „B“ – SPŠ Levice “

ktoré sú financované z rozpočtu Nitrianskeho samosprávneho kraja, podľa naceného výkazu výmer zhotoviteľom, ktoré určujú charakteristiku diela. Zhotoviteľ si je vedomý, že všetky práce sa budú realizovať počas trvalej prevádzky objednávateľa.

- 3.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
- 3.3 Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu.
- 3.4 Miesto uskutočnenia prác: Stredná priemyselná škola, Ul. Františka Hečku 25, 934 47 Levice.
- 3.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje na vlastné náklady uložiť búranú suť na skládku odpadu, prípadne ju recyklovať. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na mieste uskutočnenia prác.
- 3.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje na vlastné náklady vybaviť prípadné povolenia, revízie potrebné k riadnemu užívaniu diela.
- 3.7 Zhotoviteľ nemá nárok na zmenu ceny z dôvodu chýb, rozdielu medzi súpisom prác alebo opomenutí povinností zhotoviteľa, ktoré mu vyplývali z dôsledného preštudovania pri tvorbe ponuky. Položkovitý rozpočet prác spracovaný zhotoviteľom slúži k preukázaniu objemu vykonaných prác a kvalitatívneho obsahu stavebných prác.

3.8 Závaznými podkladmi pre zhotovenie diela sú nasledujúce a prípadne dodatočne vzájomne odsúhlasené podklady:

- Podrobný položkovitý rozpočet diela s výkazom výmer – príloha č. 1 tejto zmluvy

Čl. IV.

Termín uskutočnenia prác

4.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje:

4.1.1 začať s plnením predmetu zmluvy do 5 kalendárnych dní odo dňa prebratia staveniska od objednávateľa na základe písomného protokolu o odovzdaní a prevzatí staveniska

4.1.2 predložiť podrobný harmonogram prác na dobu realizácie diela

4.1.3 ukončiť práce do 2 mesiacov odo dňa prevzatia staveniska.

4.2 Ak zhotoviteľ uskutoční práce pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ túto časť prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne.

4.3 Objednávateľ sa zaväzuje:

4.3.1 odovzdať priestor na realizáciu stavebných prác

4.3.2 poskytnúť potrebnú súčinnosť

4.3.3 dokončené práce prevziať a zaplatiť za ich uskutočnenie dohodnutú cenu.

4.4 Dodržanie termínu plnenia zo strany zhotoviteľa je závislé od riadneho a včasného spolupôsobenia objednávateľa dohodnutého v tejto zmluve. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia nie je zhotoviteľ v omeškaní so splnením jeho povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy. Po dobu, ktorú trvá omeškanie objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia sa predĺži termín dokončenia prác, pokiaľ začiatok aj koniec tohto omeškania zhotoviteľ oznámi objednávateľovi písomne, a to do 5 dní odo dňa vzniku skutočností zakladajúcich vznik alebo zánik takéhoto omeškania.

Čl. V.

Cena

5.1 Cena za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu podľa čl. III tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách a vyhláškou Ministerstva financií SR č. 87/1996 Z. z. a je doložená zhotoviteľom oceneným výkazom výmerom na jednotlivé položky, pričom každá rozpočtová položka sa uvádza s presnosťou na dve desatinné miesta a ktorý tvorí prílohu č. 1 k tejto zmluve.

5.2 Cena za zhotovenie celého diela podľa článku III. činí:

Cena bez DPH - 49 980,82 EUR

DPH 20% - 9 996,16 EUR

Celková cena spolu s DPH - **59 976,98 EUR**

slovom: päťdesiatdeväťtisíc deväťstosedemdesiatšesť EUR a deväťdesiatosem centov

Táto cena je konečná a nemenná.

- 5.3 V cene podľa tohto článku bodu 5.2 sú obsiahnuté aj náklady na vybudovanie, prevádzku, údržbu, odvoz vybúranej sute, vypratanie zariadenia staveniska, náklady na zásobovanie staveniska vodou a elektrickou energiou, vrátane s tým spojených nákladov zhotoviteľa, ďalej všetky správy, skúšky, atesty, certifikáty a pod. nevyhnutné k riadnemu a včasnému zrealizovaniu diela.
- 5.4 Položky stavebných prác a dodávok, v ktorých nie sú uvedené jednotkové ceny, sa objednávateľom pri zhotovovaní stavby neuhradia a budú sa považovať za zahrnuté v iných cenách.
- 5.5 Jednotkové ceny, uvedené v nacenenom výkaze výmer, sú pre tú istú položku stavebnej práce a dodávky rovnaké pre celú stavbu.
- 5.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nezrealizované práce a dodávky odsúhlasené objednávateľom, budú z ceny diela odpočítané a to v cene, v akej sú zahrnuté do rozpočtu.
- 5.7 V prípade, že dôjde k zrušeniu alebo odstúpeniu od tejto zmluvy z dôvodu na strane objednávateľa, bude zhotoviteľ fakturovať skutočne vykonané stavebné práce podľa súpisu položiek odsúhlasených objednávateľom.
- 5.8 Zmluvné strany sa dohodli, že zmena ceny predmetu zmluvy je možná iba v prípade zmeny právnych predpisov upravujúcich výšku sadzby DPH.

Čl. VI.

Platobné podmienky

- 6.1. Cenu za dielo zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi na základe faktúry, ktorú zhotoviteľ vystaví a odošle v troch vyhotoveniach objednávateľovi na základe zisťovacieho protokolu o skutočne realizovaných prácach a dodávkach potvrdeného objednávateľom a stavebným dozorom po ukončení prác v zmysle tejto zmluvy.
- 6.2 Objednávateľ uhradí celkovú zmluvnú cenu podľa bodu 5.2 tejto zmluvy. Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa doručenia na základe zápisu o odovzdaní a prevzatí diela.
- 6.3 Zmluvné strany sa zaväzujú, že počas realizácie stavby nezmenia svoj bežný účet, uvedený v čl. I. tejto zmluvy z ktorého sa budú financovať výdavky na predmet zmluvy.
- 6.4 Faktúra na úhradu musí obsahovať náležitosti faktúry, ako daňového dokladu, popis vykonaných prác a cenu. Faktúra bude (ak nevyplýva z platných právnych predpisov inak) obsahovať: označenie povinnej a oprávnenej osoby, adresu, sídlo, číslo zmluvy, číslo faktúry, deň odoslania a deň splatnosti faktúry, označenie peňažného ústavu

a číslo účtu, na ktorý sa má platiť fakturovaná suma, označenie predmetu zmluvy, odtlačok pečiatky a podpis oprávnenej osoby.

- 6.5 Objednávateľ vykoná pred prevodom finančných prostriedkov vecnú a formálnu kontrolu faktúry. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti vyžadované právnymi predpismi a náležitosti deklarované v tejto zmluve, objednávateľ vráti faktúru zhotoviteľovi na jej doplnenie. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením riadnej faktúry objednávateľovi. Pre účely tejto zmluvy sa za deň úhrady považuje deň odoslania príslušnej peňažnej sumy z účtu objednávateľa na účet zhotoviteľa.
- 6.6 Za naviac práce s právom zhotoviteľa na ich zaplatenie sa nebudú považovať také práce a výkony, ktoré zhotoviteľ pri spracovaní svojej ponuky mal z pohľadu svojej odbornosti zakalkulovať do ceny diela v rozsahu celého predmetu zmluvy. Takéto práce a výkony je zhotoviteľ povinný vykonávať ako súčasť plnenia podľa zmluvy o dielo na vlastné náklady.
- 6.7 Za práce naviac sa nepovažujú práce, ktoré zhotoviteľ opomenul zahrnúť do kalkulácie zhotoviteľa alebo neboli uvedené vo výkaze výmer a zhotoviteľ na ne neupozornil pred podpisom zmluvy, hoci so zadaným dielom súvisia, alebo práce uložené správnymi orgánmi ako dôsledok nekvalitného prevedenia prác.

Čl. VII.

Možnosť odmietnuť predmet zmluvy

- 7.1 Objednávateľ si vyhradzuje právo odmietnuť prevziať predmet zmluvy z dôvodu nedodržania kvalitatívnych podmienok pri realizácii diela.
- 7.2 Objednávateľ má právo dielo neprevziať najmä v prípade, ak vady diela budú takého charakteru, že užívanie diela alebo jeho príslušnej časti, ktorá je predmetom preberania, bude ohrozené alebo podstatne zhoršené.
- 7.3 Pre potreby tejto zmluvy a výkladu jej ustanovení sa vadou rozumie odchýlka v kvalite, kvantite a parametroch diela, ktoré sú určené všeobecne záväznými technickými normami a predpismi.

Čl. VIII.

Zodpovednosť za vady a záruka

- 8.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že práce vykoná podľa podmienok tejto zmluvy a že počas záručnej doby bude mať predmet zmluvy všetky vlastnosti uvedené v tejto zmluve.
- 8.3 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má predmet v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Vady vykonaných prác zrejmé už pri preberaní musí objednávateľ písomne vytknúť. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní prác, zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.

- 8.4 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli spôsobené použitím podkladov prevzatých od objednávateľa a zhotoviteľ ani po vynaložení všetkej odbornej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, prípadne na ňu upozornil objednávateľa a ten na ich použití trval.
- 8.5 Záručná doba za vykonané práce je 60 mesiacov a začína plynúť odo dňa odovzdania a prevzatia prác.
- 8.6 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, že sa na predmete zmluvy vyskytne vada počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa bezodplatné odstránenie vady a zhotoviteľ je povinný vadu na predmete zmluvy bezodplatne odstrániť.
- 8.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť prípadné vady predmetu zmluvy bez zbytočného odkladu, najneskôr do 7 dní od prevzatia písomného uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa, a vady odstrániť v čo najkratšom technicky možnom čase.
- 8.8 Záručná doba neplynie v čase, kedy objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ.

Čl. IX.

Podmienky uskutočnenia prác

- 9.1 Zhotoviteľ je povinný vyhotoviť dielo včas a riadne. Zhotoviteľ sa zaväzuje uskutočniť práce vymedzené v bode 3.1 vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť, na svoje náklady a na vlastné nebezpečenstvo. Zhotoviteľ vyhlasuje, že má oprávnenie vykonávať práce v rozsahu čl. III. tejto zmluvy. Zhotoviteľ je povinný na vyzvanie kedykoľvek informovať objednávateľa o priebehu vykonávaných prác.
- 9.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že práce pri plnení predmetu tejto zmluvy uskutoční v rozsahu a za podmienok dojednaných v tejto zmluve, podľa výkazu výmer, v požadovaných kvalitatívnych podmienkach, pri plnení predmetu tejto zmluvy bude postupovať s odbornou starostlivosťou, bude dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy (z. č. 50/1976 Zb. Stavebný zákon v znení neskorších zmien a doplnkov), technické normy a podmienky tejto zmluvy, bude sa riadiť východiskovými podkladmi objednávateľa, pokynmi objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán a rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy. Zhotoviteľ sa ďalej zaväzuje, že pri vykonávaných prácach sa bude usilovať o zníženie prašnosti a hlučnosti pri realizácii predmetu tejto zmluvy.
- 9.3 Objednávateľ zabezpečí pre zhotoviteľa možnosť napojenia na odber elektrickej energie a úžitkovej vody a zároveň si dohodnú vzájomné finančné vysporiadanie za čerpanie.
- 9.4 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov, protipožiarne opatrenia a opatrenia proti škodám, ktoré by mohli vzniknúť na majetku zhotoviteľa a objednávateľa. Zhotoviteľ zodpovedá za škody, ktoré spôsobia jeho

pracovníci na majetku objednávateľa. Zhotoviteľ v plnej miere zodpovedá za uplatnené sankcie orgánov a organizácií súvisiace s realizáciou predmetu zmluvy.

- 9.5 Zhotoviteľ počas uskutočňovania prác nesmie svojou činnosťou bezdôvodne obmedziť plynulosť prevádzky objednávateľa alebo subjektu, ktorý je v jeho zriaďovateľskej pôsobnosti. Dôvod, rozsah a predpokladanú alebo skutočnú dobu obmedzenia plynulosti prevádzky je zhotoviteľ povinný prerokovať s objednávateľom vopred.
- 9.6 Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na mieste uskutočnenia prác. Zhotoviteľ odstráni na vlastné náklady odpady, ktoré sú výsledkom jeho činnosti.
- 9.7 Zhotoviteľ sa ďalej zaväzuje:
- a) upozorniť objednávateľa na všetky okolnosti, ktoré by mohli ohroziť alebo znemožniť riadne vykonanie predmetu zmluvy
 - b) zachovávať povinnosť mlčanlivosti o všetkých dokumentoch, údajoch a informáciách získaných od objednávateľa v priebehu realizácie predmetu zmluvy a to aj po skončení realizácie predmetu zmluvy
 - c) umožniť oprávneným kontrolným zamestnancom objednávateľa vykonať kontrolu priebehu vykonávaných prác a kontrolu obchodných dokumentov v súvislosti s realizáciou predmetu zmluvy
 - d) zabezpečiť bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov, protipožiarne opatrenia a opatrenia proti škodám, ktoré by mohli vzniknúť na majetku zhotoviteľa a objednávateľa
 - e) pri realizácii diela použiť dostatok pracovných síl a mechanizmov tak, aby sa zhotoviteľ nedostával do omeškania s plnením termínov a kvalitatívnych podmienok podľa tejto zmluvy.
- 9.8 Objednávateľ sa zaväzuje:
- a) poskytnúť zhotoviteľovi a ním povereným zamestnancom potrebnú súčinnosť na riadne vykonávanie diela
 - b) platiť zhotoviteľovi dohodnutú cenu za poskytnutie služby v uvedenej lehote splatnosti
 - c) zabezpečiť súčinnosť svojich zamestnancov pri poskytovaní potrebných informácií zhotoviteľovi, ktoré sú pre splnenie predmetu tejto zmluvy nevyhnutné.

Čl. X.

Zmluvné pokuty a sankcie

- 10.1 Ak zhotoviteľ bez zavinenia objednávateľa nesplní predmet zmluvy uvedený v bode 3.1 v dohodnutom termíne, zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 1,00% z dohodnutej ceny za každý deň omeškania.
- 10.2 V prípade, že sa zhotoviteľ omešká so začatím prác, má objednávateľ právo uplatniť si u zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu vo výške 200,- EUR za každý deň omeškania so začatím prác.

- 10.3 Ak zhotoviteľ bez zavinenia objednávateľa nesplní ktorúkoľvek svoju povinnosť vyplývajúcu z tejto zmluvy, ktorej splnenie je viazané na určitý termín, okrem bodu 10.1, 10.2 a 10.5, zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 50 % z ceny predmetu zmluvy.
- 10.4 Objednávateľ zaplatí úrok z omeškania vo výške 1,00 % z dlžnej sumy v prípade omeškania so zaplatením faktúry za každý deň omeškania.
- 10.5 Ak zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním väd v čase podľa bodu 8.7 zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 200,- EUR za každý deň omeškania.
- 10.6 Zaplatením zmluvnej pokuty a úrokov z omeškania nie je dotknuté právo na náhradu škody.

Čl. XI.

Spolupráca zhotoviteľa s objednávateľom

- 11.1 Za spolupôsobenie objednávateľa sa označuje odovzdanie a prevzatie diela a zaplatenie ceny za dielo.
- 11.2 Zhotoviteľ je povinný viesť na stavebné práce realizované podľa tejto zmluvy stavebný denník, do ktorého sa musia denne zaznamenávať všetky prebiehajúce a realizované práce, ako aj všetky skutočnosti o priebehu realizovaných prác s uvedením mien stavebného dozoru a stavbyvedúceho.

Čl. XII.

Odstúpenie od zmluvy

- 12.1 Objednávateľ môže od zmluvy odstúpiť najmä ak:
- a.) zhotoviteľ poruší svoje povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy takým spôsobom, ktorý neumožňuje vecnú a časovú realizáciu prác,
 - b.) zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy opakovane alebo úmyselne,
 - c.) zhotoviteľ je v omeškaní so začatím plnenia tejto zmluvy viac ako 14 dní odo dňa odovzdania staveniska.
- 12.2 Odstúpenie je účinné dňom doručenia oznámenia o odstúpení.

Čl. XIII.

Spoločné a záverečné ustanovenia

- 13.1 Závazkový vzťah zmluvných strán vzniknutý na základe tejto zmluvy sa riadi ustanoveniami Obchodného zákonníka, nakoľko ide o vzťah subjektov, ktorý spadá automaticky pod vzťahy uvedené v ustanovení § 261 ods. 2 Obchodného zákonníka.

- 13.2 Zmluvu je možné meniť alebo dopĺňať len formou písomných a očíslovaných dodatkov za podmienok ustanovených v §18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 13.3 Zmluva je vyhotovená v šiestich exemplároch, z ktorých po podpísaní obdrží objednávatel' štyri a zhotoviteľ dve vyhotovenia.
- 13.4 Zhotoviteľ vyhlasuje, že súhlasí s podmienkami určenými objednávatel'om v tejto zmluve.
- 13.5 Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu obidvomi zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledovným po zverejnení na internetovej stránke objednávatel'a.
- 13.6 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:
- Príloha č. 1 – Podrobný položkový rozpočet diela s výkazom výmer
 - Príloha č. 2 – Podrobný harmonogram prác na dobu realizácie diela
- 13.7 Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť prípadné spory vyplývajúce z tejto zmluvy obligátne formou zmieru prostredníctvom štatutárnych zástupcov zmluvných strán. V prípade, že sa spor nevyrieši zmiernom, je oprávnená hociktorá zo zmluvných strán požiadať o rozhodnutie sporu príslušný súd v SR podľa ustanovení civilného sporového poriadku.
- 13.8 Zmluvné strany vyhlasujú, že sú spôsobilé na právne úkony v celom rozsahu, zmluvné prejavy sú dostatočne určité a zrozumiteľné, zmluvná voľnosť nie je obmedzená, ďalej že táto zmluva vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu, nebola podpísaná v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú svojimi vlastnoručnými podpismi.

V Bánovciach nad Bebr., dňa: 22.08.2016

V Leviciach, dňa.....

Pečiatka a podpis

Ing. Jaroslav Sabo
konateľ PROIZOL, s.r.o.

Za objednávateľa :

Pečiatka a podpis

Ing. Roman Karaffa, PhD.
Riaditeľ SPŠ Levice

PRÍLOHA Č.1

Položkový rozpočet:

Predmetom zákazky je: **„Oprava strechy na pavilóne „A“ a „B“ – SPŠ Levice “**

Krycí list rozpočtu v EUR

PROIZOL, s.r.o.

Stavba : SPŠ , F. Hečku 25, Levice - Oprava strechy na pavilóne A a B				Miesto:	Rozpočet:	
JKSO :				Spracoval:		
				Dňa: 5.8.2016	Zmluva č.:	
Odberteľ: Stredná priemyselná škola „Ul. Františka Hečku 25,934 47 Levice				IČO:	DIČ:	
Dodávateľ: PROIZOL, s.r.o., Trenčianska cesta 52, 95701 Bánovce nad Bebravou				IČO:	DIČ:	
Projektant:				IČO:	DIČ:	
1 M3 OP		59 977	1 M2 UP	59 977		
1 M2 ZP		59 977	1 M	59 977		

A	ZRN	konštrukcie a práce	materiál	spolu ZRN	B	IN - Individuálne náklady	C	NUS - náklady umiestnenia stavby
1	HSV:				6	Práce nadčas	11	Zariadenie staveniska
2	PSV:	22 231,94	26 124,62	48 356,56	7	Murárske výpomocy	12	Prevádzkové vplyvy
3	MCE:	1 624,26		1 624,26	8	Bez pevnej podlahy	13	Sťažžené podmienky
4	iné:				9		14	
5	Súčet:	23 856,20	26 124,62	49 980,82	10	Súčet riadkov 6 až 9:	15	Súčet riadkov 11 až 14:

D	ON - ostatné náklady
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte
17	Inžinierska činnosť
18	Projektové práce
19	
20	Súčet riadkov 16 až 19:

E	Celkové náklady
21	Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:
22	DPH 20% z:
23	DPH 0% z:
24	Súčet riadkov 21 až 23:

F	Odpočet - prípočet

Pečiatka a podpis

Pečiatka a podpis

Odberteľ: Stredná priemyselná škola, Ul. Františka Hečku 25,934 47 Levice
Projektant:
Dodávateľ: PROIZOL, s.r.o., Trenčianska cesta 42, 95701 Bánovce nad Bebravou
Stavba : SPŠ, F. Hečku 25, Levice - Oprava strechy na pavilóne A a B

Spracoval: Ing. J.Sabo
JKSO :
Dátum: 05.08.2016

PROIZOL, s.r.o.

Rekapitulácia rozpočtu v EUR

Popis položky, stavebného diela, remesla	Konštrukcie a práce	Specifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách	
				Spolu		Spolu	
712 - Povlakové krytiny spolu :	13 825,86	14 041,06	27 866,92	1,18348	0,000	0,000	0,000
713 - Izolácie tepelné spolu :	4 568,28	11 086,41	15 654,69	2,05076	0,000	0,000	0,000
71 - IZOLÁCIE spolu :	18 394,14	25 127,47	43 521,61	3,23424	0,000	0,000	0,000
721 - Vnúťomá kanalizácia spolu :	1 461,66	0,00	1 461,66	0,00660	0,160	0,160	0,160
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu :	1 461,66	0,00	1 461,66	0,00660	0,160	0,160	0,160
762 - Konštrukcie tesárske spolu :	963,34	997,15	1 960,49	2,12201	0,000	0,000	0,000
764 - Konštrukcie klamplarske spolu :	1 412,80	0,00	1 412,80	0,21206	0,675	0,675	0,675
76 - KONŠTRUKCIE spolu :	2 376,14	997,15	3 373,29	2,33408	0,675	0,675	0,675
PRÁCE A DODAVKY PSV spolu :	22 231,94	26 124,62	48 356,56	5,57492	0,835	0,835	0,835
M21 - 155 Elektromontáže spolu :	1 249,26	0,00	1 249,26	0,00000	0,000	0,000	0,000
M48 - Periódicke prevádzkové revízie spolu :	375,00	0,00	375,00	0,00000	0,000	0,000	0,000
PRÁCE A DODAVKY M spolu :	1 624,26	0,00	1 624,26	0,00000	0,000	0,000	0,000
Rozpočet celkom :	23 856,20	26 124,62	49 980,82	5,57492	0,835	0,835	0,835

Pečiatka a podpis

Odberateľ: Stredná priemyselná škola ,Ul. Františka Hečku 25,934 47 Levice
Projektant:
Dodávateľ: PROIZOL, s.r.o., Trenčianska cesta 42, 95701 Bánovce nad Bebravou
Stavba : SPŠ , F. Hečku 25, Levice - Oprava strechy na pavilóne A a B

Spracoval: Ing. J.Sabo
JKSO :
Dátum: 05.08.2016

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód ceníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY PSV										
71 - IZOLÁCIE										
712 - Pevňové krytiny										
1	712	71236-1703	Zhotov. povl. krytiny striech do 10° PVC fólia	1 025,380	m2	5,25	5 383,25		5 383,25	20
2	MAT	628 2C0811	Fólia PVC strešná Bauder hr.1,5 mm	1 179,187	m2	7,70		9 079,74	9 079,74	20
3	712	71236-3103	Ukrotenie fólie tanier. hmožd. do podkladu prost. betón, železobetón	5 127,000	kus	0,63	3 230,01		3 230,01	20
4	MAT	283 1F9047	Hmoždinka zatepľovacia telekospická	5 127,000	kus	0,66		3 383,82	3 383,82	20
5	712	71236-3312	Zhotov. povl. krytiny striech do 10° fólie plechy VILPLANYL kut. lišta vnúť r71s 70 mm	21,000	kus	4,94	103,74		103,74	20
6	712	71236-3314	Zhotov. povl. krytiny striech do10° fólie plechyVILPLANYLstien lišta vŕhnutá rš 70 mm	21,000	kus	5,85	122,85		122,85	20
7	712	71236-3317	Zhotov. povl. krytiny striech do 10° fólie plechy VILPLANYL okapnica rš 250mm	38,000	kus	13,80	524,40		524,40	20
8	712	71236-3319	Zhotov. povl. krytiny striech do 10° fólie plechy VILPLANYL okapnica rš 330mm - na atiku	76,000	kus	14,80	1 124,80		1 124,80	20
9	712	71239-1171	Zhotov. povl. krytiny striech do 10° na sucho z podkladnej textílie	1 120,780	m2	1,70	1 905,33		1 905,33	20
10	MAT	693 665100	Geotextília polypropylénová TATRATOP PP 200g/m2	1 288,890	m2	0,54		696,00	696,00	20
11	712	71287-1801	Zhot. povl. krytiny striech samost. vytiahnutím fólie PVC voľne položennej	95,400	m2	5,40	515,16		515,16	20
12	MAT	628 2C0811	Fólia PVC strešná Bauder hr.1,5 mm	114,480	m2	7,70		881,50	881,50	20
13	712	99871-2203	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 24 m	269,506	%	3,40	916,32		916,32	20
712 - Pevňové krytiny spolu :									27 866,92	
713 - Izolácie tepelné										
14	713	71314-1121	Montáž tep. izolácie striech, prílepenie POZN : 2 x 80 mm	2 050,760	m2	2,10	4 306,60		4 306,60	20
15	MAT	283 1F0228	Doska z polystyrenu EPS 100 S - hr.80 mm	2 091,775	m2	5,30		11 086,41	11 086,41	20
16	713	99871-3203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 24 m	153,930	%	1,70	261,68		261,68	20
713 - Izolácie tepelné spolu :									15 654,69	
71 - IZOLÁCIE spolu :									43 521,61	
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE										
721 - Vnútroňová kanalizácia										
17	721	72121-0823	Demontáž střešných vtokov DN 125	8,000	kus	4,38	35,04		35,04	20
18	721	72123-3112	Strešné vtoky polypropylen PP pre ploché strechy zvislý odtok DN 110	8,000	kus	108,00	864,00		864,00	20
19	721	72127-3153	Ventilačné hlavice PP + obizolovanie PVC fóliou	12,000	kus	45,50	546,00		546,00	20
20	721	99872-1201	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	14,450	%	1,15	16,62		16,62	20

Pečiatka a podpis

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky	Popisného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
721 - Vnútna kanalizácia spolu :											
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu :											
76 - KONŠTRUKCIE											
762 - Konštrukcie tesárske											
21	762	76211-2110R	Montáž výdrevy - zdvihnutie konštrukčnej výšky atiky		150,400 m		5,82	875,33		875,33	20
22	MAT	605 152480	Hranol SM 1 160x160 200-390		3,850 m3		259,00	997,15		997,15	20
23	762	99876-2203	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 24 m		18,725 %		4,70	88,01		88,01	20
762 - Konštrukcie tesárske spolu :											
764 - Konštrukcie klampiarske											
24	764	76432-3830	Klamp. demont. odkvapov lep. kryt. rš 330		225,000 m		0,86	193,50		193,50	20
25	764	76433-3220	Klamp. PZ pl. lem. múrov - krytie atkového obvodového hranol		150,400 m		7,95	1 195,68		1 195,68	20
26	764	99876-4203	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 24 m		13,892 %		1,70	23,62		23,62	20
764 - Konštrukcie klampiarske spolu :											
76 - KONŠTRUKCIE spolu :											
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :											
PRÁCE A DODÁVKY M											
M21 - 155 Elektromontáže											
27	921	21022-0000R	Bleskozvod - nadstrešná časť komplet D+M vodič vrátane svoriek, podpier		265,800 m		4,70	1 249,26		1 249,26	20
M21 - 155 Elektromontáže spolu :											
M48 - Periodické prevádzkové revízie											
28	948	48010-5001	Revizna sprava - kontrola nadstrešná časť bleskozvodu		1,000 kpl		375,00	375,00		375,00	20
M48 - Periodické prevádzkové revízie spolu :											
PRÁCE A DODÁVKY M spolu :											
Rozpočet celkom :											
								23 856,20	26 124,62	49 980,82	

Pečiatka a podpis

Cena bez DPH	49 980,82 €
DPH	9 996,16 €
Cena celkom s DPH	59 976,98 €

PRÍLOHA Č.2

Podrobný harmonogram prác:

Predmetom zákazky je: „ **Oprava strechy na pavilóne „A“ a „B“ – SPŠ Levice** “

Odberteľ: Stredná priemyselná škola „Ul. Františka Hečku 25,934 47 Levice
Projektant:
Dodávateľ: PROIZOL, s.r.o., Trenčianska cesta 42, 95701 Bánovce nad Bebravou
Stavba : SPŠ , F. Hečku 25, Levice - Oprava strechy na pavilóne A a B

Spracoval: Ing. J.Sabo
JKSO :
Dátum: 05.08.2016

PROIZOL, s.r.o. Harmonogram stavebných prác

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Týždeň 1	Týždeň 2	Týždeň 3	Týždeň 4	Týždeň 5	Týždeň 6	Týždeň 7	Týždeň 8
------------	-------------	-------------	---	-----------------	----------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

PRÁCE A DODÁVKY PSV
71 - IZOLÁCIE

712 - Pevňové krytiny													
1	712	71236-1703	Zhotov. povl. krytiny stiech do 10° PVC fólia	1 025,380	m2								
2	MAT	628 2C0811	Fólia PVC strešná Bauder hr.1,5 mm	1 179,187	m2								
3	712	71236-3103	Ukrotenie fólie tanier. hmožd. do podkladu prost. betón, železobetón	5 127,000	kus								
4	MAT	283 1F9047	Hmoždinka zateplovacia telekospická	5 127,000	kus								
5	712	71236-3312	Zhotov. povl. krytiny stiech do 10° fój plechy VILPLANYL kut. lišta vnút r71š 70 mm	21,000	kus								
6	712	71236-3314	Zhotov. povl. krytiny stiech do10° fój plechyVILPLANYLstien lišta vyhnutá rš 70 mm	21,000	kus								
7	712	71236-3317	Zhotov. povl. krytiny stiech do 10° fój plechy VILPLANYL okapnica rš 250mm	38,000	kus								
8	712	71236-3319	Zhotov. povl. krytiny stiech do 10° fój plechy VILPLANYL okapnica rš 330mm - na atiku	76,000	kus								
9	712	71239-1171	Zhotov. povl. krytiny stiech do 10° na sucho z podkladnej textílie	1 120,780	m2								
10	MAT	693 665100	Geotextília polypropylénová TATRATLEX PP 200g/m2	1 288,890	m2								
11	712	71287-1801	Zhot. povl. krytiny stiech samost. vytiahnutím fólie PVC voľne položenej	95,400	m2								
12	MAT	628 2C0811	Fólia PVC strešná Bauder hr.1,5 mm	114,480	m2								
13	712	99871-2203	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 24 m	269,506	%								

713 - Izolácie tepelné

14	713	71314-1121	Montáž tep. izolácie stiech, prílepenie POZN : 2 x 80 mm	2 050,760	m2								
15	MAT	283 1F0228	Doska z polystyrénu EPS 100 S - hr.80 mm	2 091,775	m2								
16	713	99871-3203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 24 m	153,930	%								

72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE

721 - Vnútná kanalizácia													
17	721	72121-0823	Demontáž strešných vtokov DN 125	kus									
18	721	72123-3112	Strešné vtoky polypropylen PP pre ploché strechy zvislý odtok DN 110	kus									
19	721	72127-3153	Ventilačné hlavice PP + obizolovanie PVC fóliou	kus									
20	721	99872-1201	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%									

Pečiatka a podpis

76 - KONŠTRUKCIE

762 - Konštrukcie tesárske

21	762	76211-2110R	Montáž výdrevy - zdvihnutie konštrukčnej výšky atiky
22	MAT	605 152480	Hranol SM 1 160x160 200-390
23	762	99876-2203	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 24 m

150,400 m
3,850 m³
18,725 %

764 - Konštrukcie klampiarske

24	764	76432-3830	Klamp. demont. odkvapov lep. kryt. rš 330
25	764	76433-3220	Klamp. PZ pl. lem. múrov - krytie atkového obvodového hranol
26	764	99876-4203	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 24 m

225,000 m
150,400 m
13,892 %

PRÁCE A DODÁVKY M

M21 - 155 Elektromontáže

27	921	21022-0000R	Bleskozvod - nadstrešná časť komplet D+M vodič vrátane svoriek, podpier
----	-----	-------------	---

265,800 m
1 249,26

M48 - Periódicke prevádzkové revízie

28	948	48010-5001	Revízia sprava - kontrola nadstrešná časť bleskozvodu
----	-----	------------	---

1,000 kpl

Pečiatka a podpis